

## 7075铝棒，7075铝合金厂家直销

产品名称	7075铝棒，7075铝合金厂家直销
公司名称	无锡市霞东金属材料有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	品牌:西南 型号:7075
公司地址	无锡市锡山区东方国际轻纺城
联系电话	0510-66836353 18921292353

## 产品详情

无锡霞东金属7075铝棒

7075是一种冷处理锻压合金，强度高，远胜于软钢。7075是商用最强力合金之一。普通抗腐蚀性能、良好机械性能及阳极反应。细小晶粒使得深度钻孔性能更好，工具耐磨性增强，螺纹滚制更与重不同。

国标7075铝化学成分编辑

硅 si : 0.40

铜 cu : 1.2 ~ 2.0

镁 mg : 2.1 ~ 2.9

锌 zn : 5.1 ~ 6.1

锰 mn : 0.30

钛 ti : 0.20

铬 cr : 0.18 ~ 0.28

铁 fe : 0.50

注：单个： 0.05;合计： 0.15

铝 al：余量

材质成分及工艺过程严格控制，保证每批次材质成分和机械性能达到或超过国标。

#### 37075铝棒加工特性编辑

7075铝被称为超高强铝合金，合金的屈服强度接近与抗拉强度，屈服比高，比强度也很高，但塑性和高温强度较底，宜做常温、120 以下使用的承力结构件，合金易于加工，有较好的耐腐蚀性能和较高的韧性。该合金广泛用于航空和航天领域，并成为这个领域中最重要结构材料之一。

#### 47075铝棒机械物理特性编辑

抗拉强度:524mpa

0.2%屈服强度455mpa

伸长率:11%

弹性模量:e/gpa:71.

#### 57075铝棒产品特点编辑

- 1.高强度可热处理合金。
- 2.良好机械性能。
- 3.可使用性好。
- 4.易于加工，耐磨性好。
- 5.抗腐蚀性能、抗氧化性好。

#### 67075铝棒规格编辑

7075铝棒现货规格：直径1-350（mm）